

**JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI DOSTARCZANEJ
DO SIECI WODOCIĄGOWEJ MIASTA I GMINY BOGATYNIA w III kwartale 2025 roku**
(WARTOŚCI ŚREDNIE ZA OKRES OD 1.07. 2025 DO 30. 09. 2025)

BADANIA	NORMA	Stacja Uzdatnia Wody BOGATYNIA	PRZEPOMPOWNIA UL.CHOPINA	POSADA	SIENIAWKA	OPOLNO ZDRÓJ	JASNA GÓRA	BOGATYNIA - MARKOCICE
LKB ¹ 22°C +/- 2	bez niewidocznych zmian	0,5	0,5	6,7	0	0,2	5	28
LKB ¹ 36°C +/-2	-	0	0	-	-	0	0	25
Bakt. grupy Coli	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia Coli	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterokoki	0	0	0	0	0	0	-	0
Clostridium perf.	0	0	0	0	0	0	0	0
Zapach	Akceptowalny	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc
Barwa	15 mg/ l Pt	2,5	3,5	3,7	1,9	0,7	3,2	6,7
Mętność	1NTU	0,06	0,28	0,50	0,06	0,09	0,20	0,16
PH	6,5-9,5	6,79	6,83	6,84	6,86	6,85	7,03	6,52
Chlor wolny	0,3 mg/l	0,29	0,17	0,02	0,10	0,19	0,18	0,06
Mangan	50 µg/l	23,3	41,6	28,2	24,8	24,2	37,3	30,0
Żelazo	200 µ g/l	8,0	159,7	99,7	25,3	16,0	152,2	60,9
Glin	200 µ g/l	<20	<20	<20	-	-	<20	-
Magnez	125 mg/l	-	-	-	-	-	-	<5,0
Przewodność	2500µS/cm	166,4	218,0	156,0	-	285,5	222,0	130,0
Amonowy jon	0,50 mg/l	0,045	0,049	<0,020	-	0,021	0,023	0,052
Twardość ogólna	60*-500mg/l	-	-	-	-	-	-	-
Azotany	50,0 mg/l	-	-	-	-	26,8	-	-
Siarczany	250,0 mg/l	-	-	-	-	-	-	31
Fluorki	1,5 mg/l	-	-	-	-	-	-	0,18
Chlorki	250 mg/l	-	-	-	-	-	-	4,4

Oceniając jakość wody dostarczanej mieszkańcom Miasta i Gminy Bogatynia w danym okresie należy stwierdzić, że dla wszystkich parametrów spełnia ona wymogi Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. .z 2017r.,poz.2294). Jakość wody pitnej dostarczanej mieszkańcom Miasta i Gminy Bogatynia kontrolowana jest, zgodnie z harmonogramem wewnętrznym, przez Laboratorium Badania Wody BWiO S. A .

Prowadzone badania fizykochemiczne oraz bakteriologiczne pozwalają ocenić, czy woda uzdatniona spełnia wymagania określone w załączniku Rozporządzenia Ministra Zdrowia. W razie wystąpienia problemów dotyczących jakości wody odpowiednie służby BWiO S. A podejmują bezzwłoczne działania naprawcze.

¹ - LKB- Liczba kolonii bakterii w 1 ml wody badanej

* Rozporządzenie Ministra Zdrowia nie nakłada na przedsiębiorstwa wodno- kanalizacyjne obowiązku uzupełniania minimalnej zawartości.